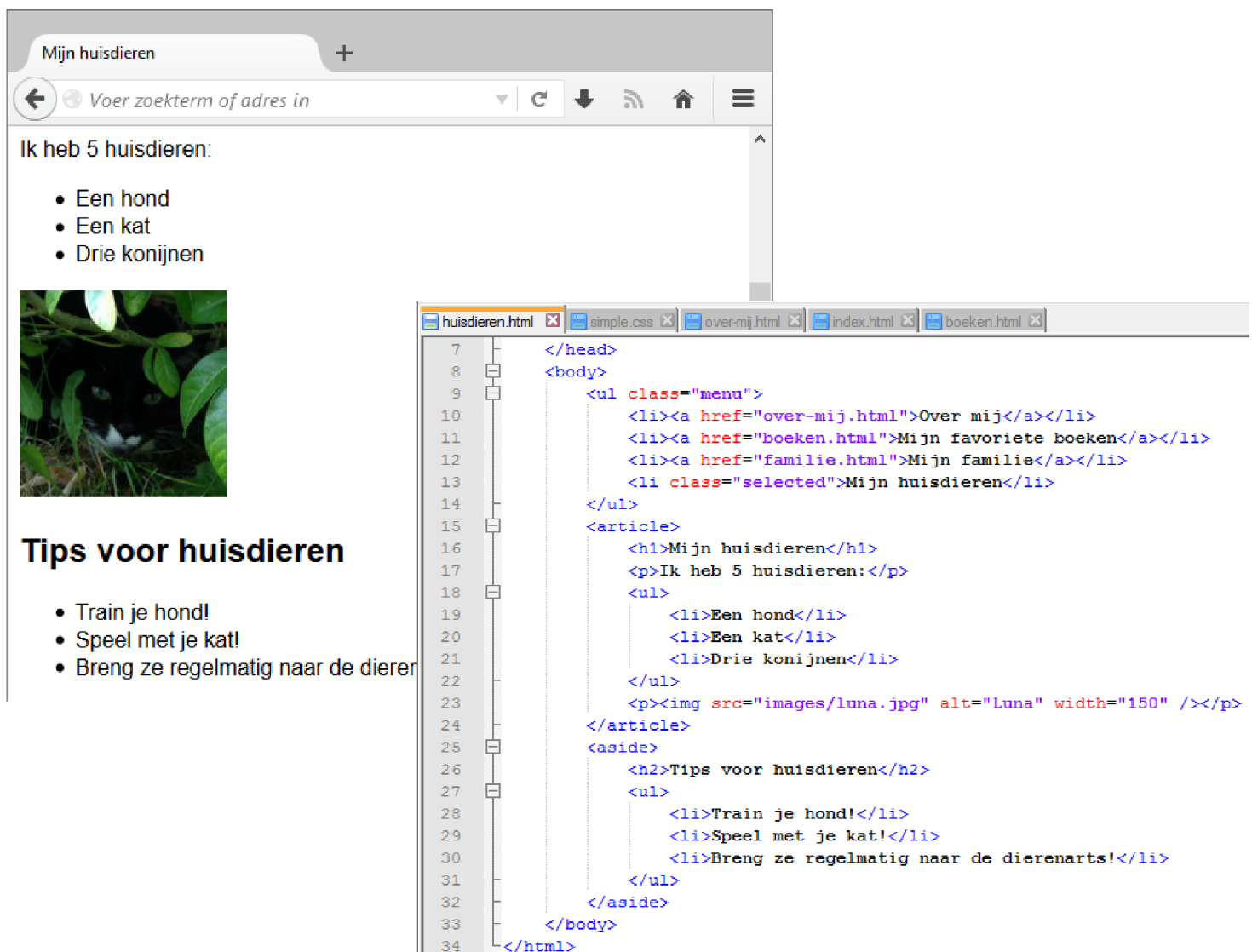


Responsieve websites zijn sites die te gebruiken zijn op alle toestellen - PC's, laptops, tablets, mobiele telefoons, ... Responsieve websites doen dit door de grootte van de elementen op de pagina aan te passen aan de grootte van het beschikbare scherm. Om dit te doen gebruiken responsieve websites onder andere de eigenschap **float** van CSS. We zullen de eigenschap **float** gebruiken in deze uitdaging.

Eerst voegen we een nieuwe blok tekst toe aan onze huisdierenpagina met enkele goede tips. We plaatsen deze tips in een **aside**-tag. We plaatsen daarnaast ook de informatie over onze huisdieren in een **article**-tag.



The screenshot shows a web browser window on the left and a code editor on the right. The browser window displays a page titled "Mijn huisdieren" with a search bar, a list of 5 pets (Een hond, Een kat, Drie konijnen), a photo of a cat, and a section titled "Tips voor huisdieren" with a list of tips (Train je hond!, Speel met je kat!, Breng ze regelmatig naar de dierenarts!). The code editor shows the HTML code for the page, including the menu, article, and aside sections.

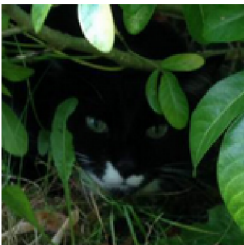
Browser View:

Mijn huisdieren

Voer zoekterm of adres in

Ik heb 5 huisdieren:

- Een hond
- Een kat
- Drie konijnen



Tips voor huisdieren

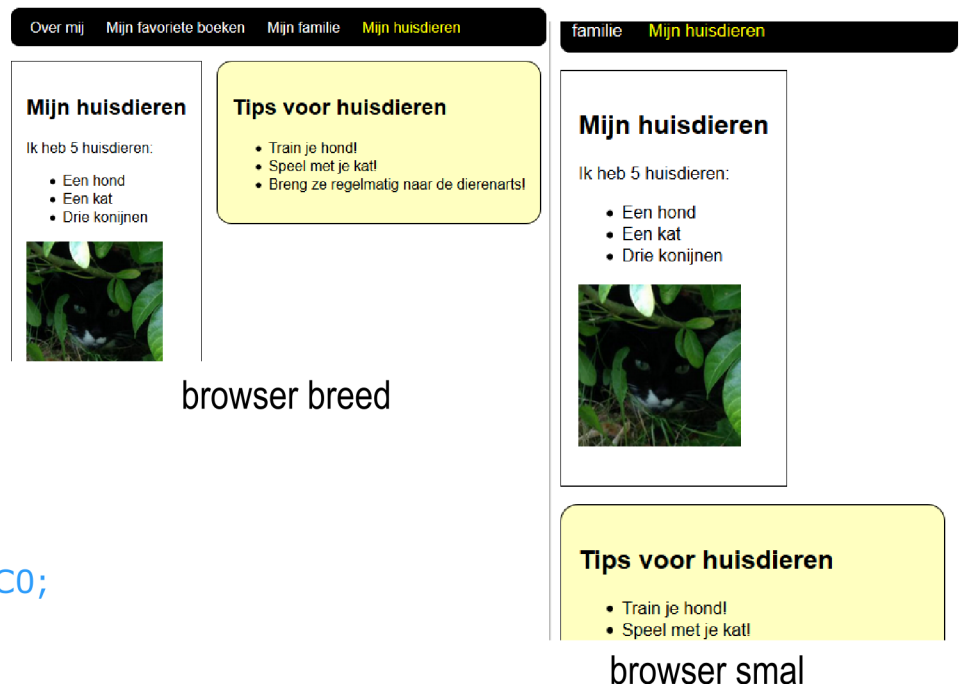
- Train je hond!
- Speel met je kat!
- Breng ze regelmatig naar de dierenarts!

Code Editor View:

```
7 </head>
8 <body>
9   <ul class="menu">
10    <li><a href="over-mij.html">Over mij</a></li>
11    <li><a href="boeken.html">Mijn favoriete boeken</a></li>
12    <li><a href="familie.html">Mijn familie</a></li>
13    <li class="selected">Mijn huisdieren</li>
14  </ul>
15  <article>
16    <h1>Mijn huisdieren</h1>
17    <p>Ik heb 5 huisdieren:</p>
18    <ul>
19      <li>Een hond</li>
20      <li>Een kat</li>
21      <li>Drie konijnen</li>
22    </ul>
23    <p></p>
24  </article>
25  <aside>
26    <h2>Tips voor huisdieren</h2>
27    <ul>
28      <li>Train je hond!</li>
29      <li>Speel met je kat!</li>
30      <li>Breng ze regelmatig naar de dierenarts!</li>
31    </ul>
32  </aside>
33 </body>
34 </html>
```

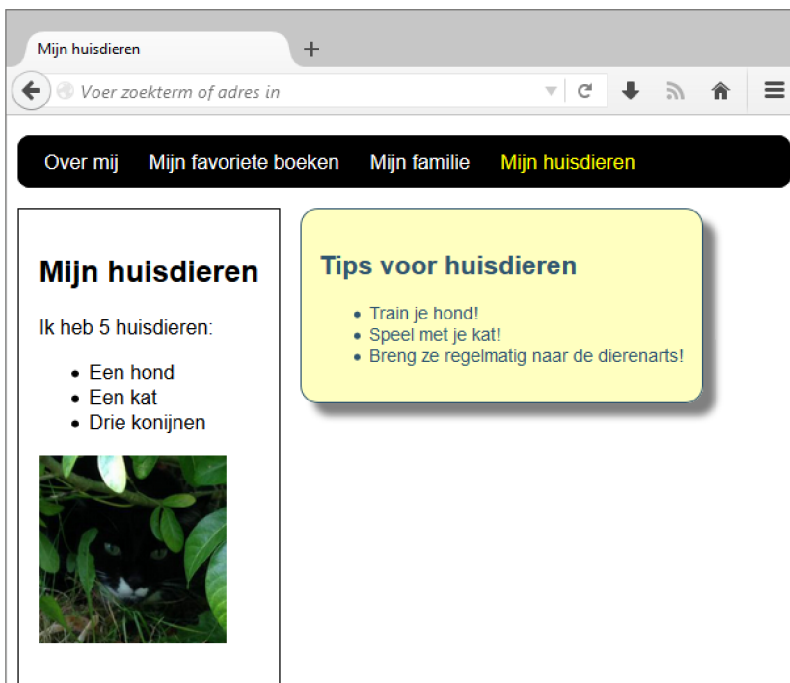
Voeg daarna de volgende regels toe aan je CSS-bestand. Let op de `float: left` eigenschap!

```
article {
  float: left;
  border-style: solid;
  border-width: 1px;
  margin-right: 1em;
  margin-bottom: 1em;
  padding: 1em;
}
aside {
  float: left;
  border-style: solid;
  border-width: 1px;
  padding: 1em;
  border-radius: 1em;
  background-color: #FFFC0;
}
```



Uitdaging!

Kan je de stijl van de pagina aanpassen zodat deze er als volgt uit ziet?



Tips:

```
box-shadow: 10px 10px 5px gray;
color: #2F5670;
list-style-type: square;
font-size: 14px;
```

Experimenteer met deze CSS-eigenschappen!

```
opacity: 0.5;
transform: rotate(30deg);
```

```
aside:hover {
  transition:
    1s ease-in-out;
}
```

```
border-style: dotted;
```